

## 附件 1: 部分技术指标:

电源:

序号	名称	品牌/产地	规格、型号	主要技术参数	单位	数量
8	不间断电源子系统					
1	160KVA UPS 主机	科华/中国	FR-UK33160	输入 380VAC, 输出 380VAC, 容量 160KVA	台	7
2	120KVA UPS 主机	科华/中国	FR-UK33120	输入 380VAC, 输出 380VAC, 容量 120KVA	台	17
3	50KVA UPS 主机	科华/中国	FR-UK3350	输入 380VAC, 输出 380VAC, 容量 50KVA	台	1
4	10KVA UPS 主机	科华/中国	FR-UK3310	输入 380VAC, 输出 380VAC, 容量 10KVA	台	3
5	蓄电池					
5.1	蓄电池	荷贝克/中国	Powercom. SB12V 130		节	1136
5.2	蓄电池	荷贝克/中国	Powercom. SB12V 110		节	2267
5.3	蓄电池	荷贝克/中国	Powercom. SB12V 80		节	145

广播:

序号	名称	品牌/产地	规格型号	主要技术参数	单位	数量
1	总配线架	贝能达/中国	外线侧:2400, 设备侧:2400	外线侧:2400, 设备侧:2400	套	1
1.1	外线模块	贝能达/中国			套	24
1.2	内线模块	贝能达/中国			套	24
1.3	保安单元	贝能达/中国			个	2400
1.4	结构架	贝能达/中国			套	1
1.5	告警装置	贝能达/中国			套	1
2	总配线架	贝能达/中国	外线侧:800, 设备侧:800	外线侧:800, 设备侧:800	套	1

序号	名称	品牌/产地	规格型号	主要技术参数	单位	数量
2.1	外线模块	贝能达/中国			套	8
2.2	内线模块	贝能达/中国			套	8
2.3	结构架	贝能达/中国			套	1
2.4	保安单元	贝能达/中国			个	800
3	总配线架	贝能达/中国	外线侧:300, 设备侧:300	外线侧:300, 设备侧:300	套	2
3.1	外线模块	贝能达/中国			套	6
3.2	内线模块	贝能达/中国			套	6
3.3	结构架	贝能达/中国			套	2
3.4	保安单元	贝能达/中国			个	300
4	总配线架	贝能达/中国		外线侧:200, 设备侧:200	套	21
4.1	外线模块	贝能达/中国			套	42
4.2	内线模块	贝能达/中国			套	42
4.3	结构架	贝能达/中国			套	21
4.4	保安单元	贝能达/中国			个	420
1	中心数字广播设备及机柜					
1.2	输出汇接箱	贝能达/中国	BLW-G3702	BLW-G3702	台	1
1.3	系统电源控制器	贝能达/中国	BLW-G3101	BLW-G3101	台	1
1.4	数字音频前置放大器	贝能达/中国	BLW-G3301	BLW-G3301	台	1
1.5	8*16 数字音频矩阵	贝能达/中国	BLW-G3302	BLW-G3302	台	1
1.7	交换机		华三/中国	H3C S3100-8TP-SI		1
2.1	中心广播操作					4

	台					
2.2	音频话筒	贝能达/中国	BLW-G3206	BLW-G3206	套	4
2.3	中心广播控制台连接电缆	贝能达/中国	9芯	9芯(400米)	批	1
2.4	网线	贝能达/中国	CAT5E	CAT5E(400米)	批	1
3.3	网管软件	贝能达/中国	定制	定制	套	1

时钟:

序号	名称	规格	参数	单位	数量
1.1	中心一级母钟	CJ-M9300IIIA			
1.1.3	转换模块	CJ-MAB003	详见技术规格书	个	1
1.1.4	电源模块(5V3A)	CJ-MPOW01	详见技术规格书	块	2
1.1.5	母钟箱体	J2.5UM	详见技术规格书	个	1
1.2	网络接口箱	CJ-CBS-A216N			
1.2.1	网络接口箱主板	CJ-C0002NA	详见技术规格书	块	1
1.2.2	电源模块(5V3A)	CJ-POW01	详见技术规格书	块	1
1.2.3	箱体	J1.5U	详见技术规格书	个	1
1.3	RS422接口扩展箱	CJ-EBS1-16			
1.3.1	接口箱主板	CJ-C0001	详见技术规格书	块	1
1.3.2	电源模块(5V3A)	CJ-POW01	详见技术规格书	块	1
1.3.3	箱体	J1U	详见技术规格书	个	1
1.4	NTP服务器	CJ-MNTP4A			
1.4.1	NTP主板	CJ-NTPZB	详见技术规格书	块	8
1.4.2	NTP输出模块	CJ-NTPOUTA	详见技术规格书	块	16
1.4.3	电源模块(5V3A)	CJ-NPOW01	详见技术规格书	块	8
1.4.4	NTP箱体	J1.5UN	详见技术规格书	个	8
1.5	时钟机柜	定制			
1.5.2	电源分配箱	CJ-PBOX-12	详见技术规格书	个	1
2.2	监控软件	CJ-JR2013	详见技术规格书	套	1
3	车站二级母钟设备机柜		详见技术规格书	套	23
3.1	二级母钟	CJ-E9300IIIA			
3.1.1	二级主工作模块	CJ-EA003A	详见技术规格书	块	23
3.1.2	二级备工作模块	CJ-EB003	详见技术规格书	块	23
3.1.3	主备切换模块	CJ-EAB003	详见技术规格书	块	23
3.1.4	电源模块(5V3A)	CJ-MPOW01	详见技术规格书	块	46
序号	名称	规格	参数	单位	数量
3.1.5	母钟箱体	J2.5UM	详见技术规格书	个	23
3.2	二级母钟网络接口箱	CJ-CBS-4448N			
3.2.1	网络接口箱主板	CJ-C0002NA	详见技术规格书	块	23
3.2.2	电源模块(5V3A)	CJ-POW01	详见技术规格书	块	23

3.2.3	箱体	J1.5U	详见技术规格书	个	23
3.3	NTP 服务器	CJ-MNTP4			
3.3.1	NTP 主板	CJ-NTPZB	详见技术规格书	块	23
3.3.2	NTP 输出模块	CJ-NTPOUTA	详见技术规格书	块	46
3.3.3	电源模块（5V3A）	CJ-NPOW01	详见技术规格书	块	23
3.3.4	NTP 箱体	J1.5UN	详见技术规格书	个	23
3.4.2	电源分配箱	CJ-PBOX-12	详见技术规格书	个	23
4	双面大型数字式子钟	CJ-S10-3SHA			
4.1	子钟控制板	CJ-SS10C	详见技术规格书	块	96
4.2	子钟显示单元	CJ-SS10H	详见技术规格书	套	96
4.3	开关电源（12V5A）	CJ-POW03	详见技术规格书	只	96
4.4	数字子钟钟壳	1500×460mm	详见技术规格书	只	96
4.5	安装附件（挂架、吊杆）		详见技术规格书	套	96